

**PENINGKATAN KUALITAS CITRA RADIOGRAF PERIAPIKAL PADA  
DETEKSI PENYAKIT PULPITIS IRREVERSIBEL MENGGUNAKAN  
METODE *ADAPTIVE REGION GROWING APPROACH***

***IMAGE ENHANCEMENT OF PERIAPICAL RADIOGRAPH ON  
IRREVERSIBLE PULPITIS DISEASE DETECTION USING ADAPTIVE  
REGION GROWING APPROACH METHOD***

**TUGAS AKHIR**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan Program Studi  
Strata 1 Teknik Telekomunikasi

Oleh :

**AUZAN HILMAN HUSTANTO**

**1101124318**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2015**